Index of Claims



Application/Control No.

10/675,349

Dai A. Phuong

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MAZZARA, WILLIAM E.

Art Unit

2617

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α

0 Objected

Tell   For   For	Cla	Date								Claim Date												
1   v   51   52     3   v   53   53     4   -   54   55     6   v   55   56     7   -   57   58     9   -   58   59     10   -   60   60     111   -   61   62     13   -   63   64     15   -   65   63     14   -   65   66     17   -   67   68     18   -   66   67     18   -   68   69     20   -   70   71     22   v   72   72     23   v   74   74     25   v   76   77     28   v   78   79     30   v   78   82     29   v   79   88     33   84   84     33   84   84	<del>ٽ"</del>		1	1	г.		Ť	1	ı	1									_	_	Т	
2    v	Final	Original	5/23/07										Final									
3    v			٧											51								Γ
4   -   5   v     6   v   v   55     7   -   56   57     8   v   0   58   59     10   -   60   60     11   -   61   61     12   -   63   63     13   -   63   63     14   -   64   64     15   -   66   66     17   -   66   66     18   -   68   68     19   -   68   68     19   -   69   -     20   -   70   71     21   v   72   73     24   v   74   74     25   v   76   77     28   v   77   78     29   v   79   30     33   34   84   84     35   85   85     36   86   88 <td></td> <td>2</td> <td>٧</td> <td></td> <td>52</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Γ</td>		2	٧											52								Γ
5     v       6     v       7     -       8     v       9     -       10     -       60     -       11     -       61     -       62     -       13     -       14     -       15     -       66     -       17     -       18     -       20     -       21     v       22     v       23     v       24     v       25     v       26     v       27     v       28     v       29     v       33     v       33     a       34     a       35     a       36     a       37     a       38     a       39     a       40     a <t< td=""><td></td><td></td><td>٧</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>53</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Γ</td></t<>			٧											53								Γ
6   v     7   .     8   v     9   .     10   .     11   .     12   .     13   .     14   .     15   .     16   .     17   .     18   .     20   .     21   v     21   v     23   v     24   v     25   v     26   v     27   v     28   v     30   v     33   a     34   a     35   a     36   a     37   a     38   a     39   a     40   a     44   a     45   a     46   a     47   a     48   a     44   a     45   a </td <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>54</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Γ</td>			-											54								Γ
7   -   8   v   58   59   9   58   59   9   10   60   60   60   60   61   61   61   62   63   63   63   63   64   64   64   64   65   66   66   67   68   66   67   68   68   69   70   71   71   72   72   73   72   73   74   72   73   74   74   74   74   75   76   76   77   77   77   77   77   77   77   77   78   80   80   81   81   81   81 <td></td> <td>5</td> <td>v</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>55</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Γ</td>		5	v					Г		Г				55								Γ
7   -   8   v   58   59   59   59   59   59   59   59   59   59   59   59   59   59   59   59   59   59   50   60   60   60   60   60   60   61   61   61   61   61   61   62   63   63   63   63   63   63   64   64   64   64   64   64   65   66   66   67    67   66   66   67   67   68   69   70   70   71   72   72   73   72   73   74   72   73   74   74   74   74   74   74   75   76   76   76   77   77   77   77   77   77   77   77   78   80   80   80		6	v											56	$\neg$							Γ
9		7	-		Γ									57								Γ
9		8	٧	Г	Г		Г							58	$\Box$							Γ
10			-	Г																		Γ
11				Т				Г	П	一												T
13 -			-																		Г	Γ
13 -			-	_	ļ							i										T
14   -   64     15   -   65     16   -   66     17   -   67     18   -   68     19   -   69     20   -   70     21   v   71     22   v   72     23   v   73     24   v   74     25   v   75     26   v   76     27   v   77     28   v   78     29   v   79     30   v   80     31   v   81     32   v   82     33   83   84     35   85   85     36   86   85     37   87   87     38   88   89     40   90   90     41   91   92     43   93   94     45   96   96			1 -	Г		Т	Г							63				Г		$\Box$	Г	T
15			-					Ι.											Г			T
16   -   66   67     17   -   68   69     19   -   69   70     20   -   70   71     21   v   72   73     24   v   74   75     26   v   76   77     28   v   77   78     29   v   79   80     30   v   80   81     31   v   82   83     33   83   84   84     35   85   85   86     37   88   88   89     40   90   90   41     41   91   94   94     44   94   94   94     45   96   96   97     48   99   99   99			-									1			$\Box$			Г				Γ
17   -   67   68     19   -   68   69     20   -   70   71     21   v   71   72     23   v   73   74     25   v   75   76     26   v   77   78     29   v   79   80     30   v   80   81     31   v   82   83     33   84   84   84     35   85   85   85     36   37   88   88     39   89   90   41     41   91   91   92     43   44   94   94     45   96   96   97     48   99   99   99			Ι-	Г	Г	_	_				$\vdash$	١,		66								T
18 -   68     19 -   69     20 -   70     21 v   71     22 v   72     23 v   73     24 v   74     25 v   75     26 v   76     27 v   77     28 v   78     29 v   78     30 v   80     31 v   80     31 v   82     33 s   83     34 s   84     35 s   85     36 s   86     37 s   88     39 s   89     40 s   90     41 s   91     42 s   92     43 s   94     44 s   94     48 s   98     49 s   99			Ι.	Г	$\vdash$	_					Г	١,										t
19										Т									_			t
To   To   To   To   To   To   To   To			-	Г													_	Г				t
21   v     22   v     23   v     24   v     25   v     26   v     27   v     28   v     29   v     30   v     31   v     32   v     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   96     47   97     48   99			١.	┌		$\vdash$				Т						-						T
22 v   72     23 v   73     24 v   74     25 v   75     26 v   76     27 v   77     28 v   78     29 v   78     30 v   80     31 v   81     32 v   82     33 a   84     35 a   85     36 a   86     37 a   87     38 a   88     39 a   89     40 a   90     41 a   91     42 a   92     43 a   94     44 a   94     45 a   96     47 a   96     48 a   99			_	Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		1	-		ĺ						Г			Т	t
23   v     24   v     25   v     26   v     27   v     28   v     29   v     30   v     31   v     32   v     33   81     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98			-						Г	Г		1										T
24   v     25   v     26   v     27   v     28   v     29   v     30   v     31   v     32   v     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   95     46   96     47   97     48   99			+	_		_																T
25   v     26   v     27   v     28   v     29   v     30   v     31   v     32   v     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99			-			$I^-$	Г	Г	Г	$\Box$					$\Box$			$\vdash$			Г	T
26   v     27   v     28   v     29   v     30   v     31   v     32   v     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99	· · · · ·		-							Т										-		t
27   v     28   v     29   v     30   v     31   v     32   v     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99				<b></b> -			Т			Т											Т	t
28   v     29   v     30   v     31   v     32   v     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99	·		_		T	Г	·	Г				i		77								t
29 v   30 v   31 v   32 v   33 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99			-			Г		<b>!</b>	Г			1				-						T
30 v 80   31 v 81   32 v 82   33 s 83   34 s 84   35 s 85   36 s 86   37 s 87   38 s 88   39 s 89   40 s 90   41 s 91   42 s 92   43 s 93   44 s 94   45 s 96   47 s 96   48 s 98   49 s 99			V			Г			T	<b></b>	٠,	ĺ										T
31 v   32 v   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			<del>-</del>	<u> </u>				<u> </u>	$\vdash$	_		ĺ		80								t
32 v   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99				T	_	$\vdash$			$\vdash$	Г		ĺ						$\vdash$				t
33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 87   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99				T		Г			T	$\vdash$		1						<b></b>				t
34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99						<del>                                     </del>		T	$\vdash$	П		ĺ					_	$\vdash$				t
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99						Г		Г	Г	Г	-	ĺ			$\neg$	_	_	_				t
36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99							Т	Т	Т	$\vdash$		1									Г	T
37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99									Г	П		ĺ					_					T
38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			Ħ		Ť		_	† <u> </u>				i										t
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			T	Г		T		İ	T												П	t
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			ļ		1	┢		i –	_			1						Г			T	t
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			† · · ·		1	1	<del>                                     </del>	<u> </u>	T			1			$\neg$							t
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			t	Г			Γ		Г			1		91	$\neg$						Г	T
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			t				Г		Г			1		92								T
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99												1		93						<u> </u>	Т	T
45				1			T			<b></b>		1		94			l		Ι_	Π	П	T
46			†	†			<u> </u>	1	<del>                                     </del>			1			$\Box$		Т	<del>                                     </del>	$\vdash$	T	$\Box$	t
47		46		1			Ť –	Π	T		Г	1		96	$\Box$						Г	T
48 98 99			Ι	1	Г	Г	T	Π	П	Г	Τ	1		97	П					Г	Г	T
49 99 99			Г	Π	1	ļ	Γ		T		Π	1		98								T
50 100 100		49	1									]		99								Γ
		50										]		100								Γ

Cla	im	Date										
Final	Original											
	51											
	52											
	53											
	54											
	55											
	56											
	57											
	58											
	59											
	60											
	61					L_						
<u> </u>	62			_	$oxed{oxed}$	_						
	63									_		
<u> </u>	64 65					_						
	65											
ļ	66	_		_								
	67								<u> </u>			
	68			_					_			
	69					·-			_			
ļ	70			$\vdash$					_			
-	71							<u> </u>		_		
	72	_	_	⊢	⊢	_	_	_				
	74	_		$\vdash$	-	_	_	$\vdash$		_		
	75	_		-	H	-		_	-			
	72 73 74 75 76	<u> </u>			-		_	$\vdash$	⊢			
	77	_	-	-	H	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_		
	77 78			-					$\vdash$			
	79				<del> </del>			$\vdash$	_	_		
	80	_		$\vdash$			_		$\vdash$			
	81	_					_	Н	Н			
	82	_			<u> </u>		Т	П	<b>—</b>			
	83	_	$\overline{}$	$\vdash$			·		_			
	84											
	85											
	86											
	87											
	88											
	89											
	90											
	91				L.		_	L	_	L		
	92	L_	<u> </u>	<u> </u>	L				<u></u>			
<u> </u>	93	ļ	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	94	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	<u> </u>	L_		
<u> </u>	95	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
ļ	96	H-	<u> </u>	<u> </u>		-	⊢	⊢-	├	<u> </u>		
<del> </del>	97 98	$\vdash$	<del>                                     </del>	├—	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		⊢		-		
<u> </u>	99	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash$	100	<del> </del>		<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		

Claim		Date										
	Original									П		
Final												
	101 102											
	102								Ш			
	103				_	$\vdash$			Ш	$\square$		
	104				_	_	<u> </u>					
	103 104 105 106											
	100				_	_	<u> </u>	_	_	Н		
	108		-				-		-	$\vdash$		
	107 108 109				_	-	$\vdash$			$\dashv$		
	110					Н	$\vdash$	Н		П		
	111	Ė								П		
	112											
	110 111 112 113											
	114 115					$\overline{\Box}$	L					
	115	<u> </u>	ļ			ļ	<u> </u>			Щ		
	116	<u> </u>			ļ	ļ			ļ	Щ		
	117 118 119	ļ			<u> </u>	ļ.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	118	<u> </u>				-	-	-	-	Н		
	119	<u> </u>			-		-	-	-	Н		
	121	<del>-</del>			⊢	┢			-	H		
	122				$\vdash$	$\vdash$		-		Н		
	123				<u> </u>							
	120 121 122 123 124				$\vdash$	Г	Г					
	125 126 127 128 129 130											
	126	<u> </u>										
	127	<u> </u>				<u> </u>				Ш		
	128			_	<u> </u>	<u> </u>			_			
	129	<del> </del>	_		⊢	├	_		⊢	Н		
	130.	├─		$\vdash$	$\vdash$	├	-	<u> </u>	├─	Н		
	132	-		-	-				_			
	133	-	_			$\vdash$		_	$\vdash$	_		
	131 132 133 134			П	<b> </b>	Ι-						
	135											
	136 137 138		Ĺ									
	137	<u> </u>		_	_	L	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш		
	138	<u> </u>		ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	139 140		-	-		_	-	-	-	Н		
	141		$\vdash$	├			┢	-	$\vdash$	$\vdash\vdash$		
	142	┢	-	-	-	-	<del>                                     </del>	-	┢	$\vdash \vdash$		
	143	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	-		<del> </del>		$\vdash$		
	144	<u> </u>	Г	T								
	145											
	146		L	L						Ш		
	147	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare			L	L		Щ		
	148	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Щ		
•	149 150	<del> </del>	<u> </u>	-	<del> </del>	-		_	<del> </del>	$\vdash \vdash$		
	150	Щ	L	L_	L					Ш		